

สรุปอภิปรายผลและขอเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา และวิเคราะห์พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน และพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนระดับปฐมวัย พัฒนาตัวเป็นอย่างไรบ้าง ที่เป็นผลลัพธ์ของการเรียน ที่รับผิดชอบ 3 กลุ่ม และศึกษาหาความลับพื้นฐานของพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน กับพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียน ระดับปฐมวัย โดยมีสมมติฐานในการวิจัยว่า พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนระดับปฐมวัยของแต่ละกลุ่มหน่วยงานในภาคกลางมีความแตกต่างกัน พฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนระดับปฐมวัยของแต่ละกลุ่มหน่วยงานในภาคกลางมีความแตกต่างกัน และมีความลับพื้นฐานระหว่างพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนกับพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียน

วิธีดำเนินการวิจัย

1. ผู้วิจัยได้สร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย 2 ฉบับ ฉบับแรก เป็นแบบสังเกตพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนระดับปฐมวัย ฉบับที่ 2 เป็นแบบมันต์กีฬาพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนระดับปฐมวัย นำเครื่องมือทั้ง 2 ฉบับ ไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน ตรวจเนื้อหาและภาษาที่ใช้ เมื่อปรับปรุงแล้ว นำไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างที่ไม่ใช้ตัวอย่างประชากร และนำกลับมาหาความเชื่อมั่น ให้ความเชื่อมั่นของพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน เท่ากับ .99 และความเชื่อมั่นของพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนเท่ากับ .96

2. นำเครื่องมือที่หาความเชื่อมั่นแล้วทั้ง 2 ฉบับ ไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างประชากร ชั้นในการวิจัยครั้งนี้ ตัวอย่างประชากรคือ ครูกับนักเรียนในระดับปฐมวัยที่มีอายุ 4 - 6 ปี ในโรงเรียนหรือศูนย์เด็ก 18 แห่ง ในภาคกลาง จำนวนนักเรียนที่สังเกตແหงะละ 10 คน รวมทั้งสิ้น 180 คน

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้วิเคราะห์ข้อมูลได้ดังนี้

1. หาความถี่ของพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ และพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนแต่ละห้องเรียน

2. คำนวณโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ SPSS (Statistical Package for the Social Science) ใน subprogram ANOVA

2.1 หาค่าความถี่เฉลี่ยของพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์และค่าความถี่เฉลี่ยของพฤติกรรมทางสังคม

2.2 วิเคราะห์ความแปรปรวนโดย subprogram ANOVA (*Analysis of Variance*)

2.3 วิเคราะห์ความสัมพันธ์โดย subprogram Crosstabulation

สรุปผลการวิจัย

1. พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนระดับปฐมวัยที่เกิดขึ้นมากที่สุดคือ นักเรียนตอบสนองครูทางวาจา นักเรียนตอบสนองครูทางท่าทาง นักเรียนตอบสนองครูทางท่าทางและวาจา นักเรียนเงี่ยน ครูบอกราย, อธิบาย, ส្មป, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรมและแนะนำทั้งทางท่าทางและวาจา

2. พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนที่เกิดขึ้นปานกลางคือ ครูบอกราย, อธิบาย ส្មป, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรมและแนะนำทางวาจา, ครูถามคำถามที่จำกัดค่าตอบ, ครูบอกราย, อธิบาย, ส្មป, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรมและแนะนำทางท่าทาง

3. พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนที่เกิดขึ้นน้อย คือ ครูยกย่องชมเชยนักเรียนทางวาจา นักเรียนพูดหรือแสดงความคิดเห็นทางท่าทาง นักเรียนไม่ตอบสนองคำสั่งของครูหรือตอบสนองในทางลับทั้งทางท่าทางและวาจา

4. พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนที่ไม่เกิดขึ้นเลยคือ ครูยอมรับความรู้สึก และพฤติกรรมที่เกี่ยวข้องกับความรู้สึกของนักเรียนทางวาจาและท่าทาง และนักเรียนแสดงพฤติกรรมก้าวร้าวต่อครูทั้งทางท่าทางและวาจา

5. เมื่อนำพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน ของโรงเรียนหรือศูนย์แหล่งเรียนรู้มาเปรียบเทียบกันแล้วพบว่า ประเภทโรงเรียนที่จัดแบบชั้นอนุบาล 2 ปี มีพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์เกิดขึ้นสูงสุก คือ สูงกว่าประเภทโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็กเล็ก และประเภทโรงเรียนที่จัดแบบศูนย์เด็ก พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นสูงได้แก่ ครูถามคำถามที่จำกัดค่าตอบ, ครูบอกราย, อธิบายกิจกรรมทาง, ครูทำหนี, ชู, วิจารณ์ทางวาจาของนักเรียนตอบสนองครูทางท่าทาง, นักเรียนตอบสนองครูทางวาจา, เงี่ยน

6. จากการวิเคราะห์ความแปรปรวน เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของการพฤกกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนของห้องเรียนแต่ละกลุ่มแล้วพบว่าไม่มีห้องเรียนใดแตกต่างกัน

⑤ 7. พฤกกรรมทางสังคมในห้องเรียนของนักเรียนที่เกิดขึ้นมากคือ เล่นกับเพื่อน, คุยกับเพื่อน สัง, บอก, แนะนำ, พูดท้าพนัน, โ้ออวะ พูดแนะนำและ/หรือทำท่าแล้วเพื่อนทำงาน, พูดชักชวน

8. พฤกกรรมทางสังคมในห้องเรียนของนักเรียนที่เกิดขึ้นปานกลางคือ ช่วยผู้อื่นทำงานหรือเล่น เอาของเพื่อนมาทำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต, ก้าวกระยถีบผู้อื่น ว่ากล่าว, ข่มขู่, ก่อการผู้อื่นเก็บของเมื่อเลิกเด่นแล้ว ทำเลี้ยงแบบ

9. พฤกกรรมทางสังคมในห้องเรียนของนักเรียนที่เกิดขึ้น้อยคือ ทำลายลิงของ ปลอมใบ ค้ายาพูคหรือท่าทาง โถดึงกัน กำกัน ทำร้ายร่างกายผู้อื่นและกัน ทีกัน

⑥ 10. เมื่อนำพฤกกรรมทางสังคมภายในห้องเรียนของนักเรียน ในกลุ่มโรงเรียนหรือศูนย์แต่ละกลุ่มมาเปรียบเทียบกันแล้วพบว่า กลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็กเล็กมีพฤกกรรมทางสังคมภายในห้องเรียนเกิดขึ้นสูงสุด คือถูงกว่ากลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นอนุบาล 2 ปี และกลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบศูนย์เด็ก

11. จากการวิเคราะห์ความแปรปรวนเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของพฤกกรรมทางสังคมในห้องเรียนของนักเรียนแต่ละกลุ่มแล้วพบว่า มีตัวแปรที่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ($P < 0.05$) คือพฤกกรรมนักเรียนเอาของเพื่อนมาทำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต, ก้าวกระยถีบผู้อื่น กลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็กเล็กมีค่าเฉลี่ยของพฤกกรรม (\bar{X}) สูงสุดคือ 9.678 (S.D. = 5.473) กลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็กเล็กมีค่าเฉลี่ยของพฤกกรรม (\bar{X}) รองลงมาคือ 5.146 (S.D. = 3.500) กลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นอนุบาล 2 ปี มีค่าเฉลี่ยของพฤกกรรม (\bar{X}) ต่ำสุดคือ 2.297 (S.D. = 1.707)

12. จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างพฤกกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนกับพฤกกรรมทางสังคมของนักเรียนแล้วพบว่า มีพฤกกรรมที่มีความสัมพันธ์กันในทางบวก 38 คู่ และพฤกกรรมที่มีความสัมพันธ์กันในทางลบ 23 คู่

พฤกกรรมที่มีความสัมพันธ์กันในทางบวกคือ

1. พฤกกรรมครูยอมรับความรู้สึกของนักเรียนทางท่าทางกับนักเรียนผู้ชายและ/หรือทำท่ายอมรับความผิดที่ตนกระทำ

2. พฤกกรรมครูยอมรับความรู้สึกของนักเรียนทางท่าทางกับนักเรียนเชยเพื่อน

3. พฤกกรรมครูยกย่องชมเชยนักเรียนทางวาจา กับนักเรียนลัง, บอก, แนะนำ

4. พฤติกรรมครูยอมรับความคิดเห็นของนักเรียนทางวาระกับนักเรียนสั้น, บอกร, แนะนำ
5. พฤติกรรมครูบรรยาย, อธิบาย, สรุป, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรมและแนะนำทำ
6. พฤติกรรมนักเรียนไม่ตอบสนองคำสั่งของครูหรือตอบสนองในทางลบทางท่าทางและว่าจ้าง กับนักเรียนทำรายงานภายนอกหรือบุ้น
7. พฤติกรรมนักเรียนไม่ตอบสนองคำสั่งของครูหรือตอบสนองในทางลบทางท่าทางและว่าจ้าง กับนักเรียนแบบบันช่องให้เพื่อน
8. พฤติกรรมนักเรียนไม่ตอบสนองคำสั่งของครูหรือตอบสนองในทางลบทางท่าทางและว่าจ้าง กับนักเรียนชวนผู้อื่นทำงานหรือเล่น
9. พฤติกรรมนักเรียนไม่ตอบสนองคำสั่งของครูหรือตอบสนองในทางลบทางวาระ กับนักเรียนชุมชนเพื่อน
10. พฤติกรรมนักเรียนพูดหรือแสดงความคิดวิเคราะห์ทางท่าทางและว่าจ้าง กับนักเรียนพูดและ/หรือทำทายยอมรับความมิตรที่คนกระทำ
11. พฤติกรรมลับสน กับ นักเรียนชุมชนเพื่อน
12. พฤติกรรมลับสน กับ นักเรียนทำการที่เพื่อนเสนอ
13. พฤติกรรมนักเรียนร้องให้, ร้องขอ, ขออนุญาต, กล่าวว่าโถงในเรื่องที่มีคนอื่นเกี่ยวข้องทางว่าจ้าง กับ นักเรียนพูดและ/หรือทำนำแล้วเพื่อนร่วมมือหรือทำการ
14. พฤติกรรมนักเรียนก้าวร้าวท่อครูทางท่าทาง กับ นักเรียนแบบบันช่องให้เพื่อน
15. พฤติกรรมนักเรียนก้าวร้าวท่อครูทางท่าทาง กับ นักเรียนปลอบโยนด้วยคำพูดหรือทาง
16. พฤติกรรมนักเรียนก้าวร้าวท่อครูทางท่าทาง กับ นักเรียนพูดหรือทำการทายยอมรับในความมิตรที่คนกระทำ
17. พฤติกรรมนักเรียนก้าวร้าวท่อครูทางวาระ กับ นักเรียนแบบบันช่องให้เพื่อน
18. พฤติกรรมนักเรียนก้าวร้าวท่อครูทางวาระ กับ นักเรียนปลอบโยนด้วยคำพูดหรือทาง
19. พฤติกรรมนักเรียนก้าวร้าวท่อครูทางวาระ กับนักเรียนพูดและ/หรือยอมรับความมิตรที่คนกระทำ
20. พฤติกรรมลับสน กับ นักเรียนพูดนำ และ/หรือนำแล้วเพื่อนร่วมมือหรือทำการ

21. พฤติกรรมลับสน กับ นักเรียนເອາະຈອນເພື່ອນມາທໍາຫຼວງໃຫ້ໂຄຍເພື່ອນໄຟ່ອນຢາກ
 22. พฤติกรรมຄຽບອນຮັບຄວາມຮູ້ສຶກຂອງນักເຮືອນທາງທ່າທາງ กับ นักເຮືອນເລັນກັບເພື່ອ,
 ຄຸງກັບເພື່ອ
23. พฤติกรรมຄຽບອນຮັບຄວາມຮູ້ສຶກຂອງນักເຮືອນທາງວາຈາ ກັບ นักເຮືອນພູພົກຫຼືແສດຖາທ່າທາງ
 ລວມຢູ່ນີ້
 24. พฤติกรรมຄຽບອນຮັບຄວາມຮູ້ສຶກຂອງນักເຮືອນທາງວາຈາ ກັບ นักເຮືອນຍືກຕື່ອຂອງທຸກອິນຍາງ
 ເປັນຂອງຕນ, ອວງຂອງ
25. พฤติกรรมຄຽບຍອງໝາຍເຫັນນักເຮືອນທາງວາຈາແລະທ່າທາງ ກັບ ນักເຮືອນເລັນກັບເພື່ອ,
 ຄຸງກັບເພື່ອ
26. พฤติกรรมຄຽບອນຮັບຄວາມຄົດເຫັນຂອງນักເຮືອນທາງວາຈາ ກັບ นักເຮືອນເລັນກັບເພື່ອ,
 ຄຸງກັບເພື່ອ
27. พฤติกรรมນักເຮືອນຫອບສັນອອງຄຽບທາງທ່າທາງ ກັບ ນักເຮືອນຂອບເປັນຂອງເພື່ອ
28. พฤติกรรมນักເຮືອນພູພົກຫຼືແສດຖາຄວາມຄົດໃຈເຮືອນທາງທ່າທາງ ກັບ ນักເຮືອນຍືກຕື່ອຂອງທຸກອິນຍາງ
 ເປັນຂອງຕນ, ອວງຂອງ
29. พฤติกรรมນักເຮືອນພູພົກຫຼືແສດຖາຄວາມຄົດໃຈເຮືອນທາງວາຈາ ກັບ ນักເຮືອນເລັນກັບເພື່ອ,
 ຄຸງກັບເພື່ອ
30. พฤติกรรมນักເຮືອນແສດຖາຄວາມກ້າວໜ້າຫຼວກຄຽບທາງທ່າທາງ ກັບ ນักເຮືອນໂທ້ເຄີຍກັນ, ດັກກັນ
31. พฤติกรรมນักເຮືອນແສດຖາຄວາມກ້າວໜ້າຫຼວກຄຽບທາງທ່າທາງ ກັບ ນักເຮືອນແຢັງຂອງກັນ
32. พฤติกรรมນักເຮືອນແສດຖາຄວາມກ້າວໜ້າຫຼວກຄຽບທາງທ່າທາງກັບ ນักເຮືອນຍືກຕື່ອຂອງທຸກອິນຍາງ
 ເປັນຂອງຕນ, ອວງຂອງ
33. พฤติกรรมນักເຮືອນແສດຖາຄວາມກ້າວໜ້າຫຼວກຄຽບທາງວາຈາ ກັບ ນักເຮືອນໂທ້ເຄີຍກັນ, ດັກກັນ
34. พฤติกรรมນักເຮືອນແສດຖາຄວາມກ້າວໜ້າຫຼວກຄຽບທາງວາຈາ ກັບ ນักເຮືອນແຢັງຂອງກັນ
35. พฤติกรรมນักເຮືອນແສດຖາຄວາມກ້າວໜ້າຫຼວກຄຽບທາງວາຈາ ກັບ ນักເຮືອນຍືກຕື່ອຂອງທຸກອິນຍາງ
 ເປັນຂອງຕນ, ອວງຂອງ
36. พฤติกรรมລັບສັນ ກັບ ນักເຮືອນຄຳກັນ, ໂທ້ເຄີຍກັນ
37. พฤติกรรมລັບສັນກັນນักເຮືອນຂອງຄວາມຊາຍແລດື່ອຈາກຜູ້ອື່ນ, ພິ່ງຜູ້ອື່ນ
38. พฤติกรรมລັບສັນ ກັບ ນักເຮືອນຍອມຮ່ວມຊາຍແລດື່ອຈາກເພື່ອ

พฤติกรรมที่มีความสัมพันธ์กันในทางลบ คือ

1. พฤติกรรมครูยอมรับความรู้สึกของนักเรียนทางท่าทาง กับ นักเรียนแบ่งบันของให้เพื่อน
2. พฤติกรรมครูยกย่องชมเชยนักเรียนทางท่าทางและวาจา กับ นักเรียนเอาของเพื่อนมาทำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต
3. พฤติกรรมครูถูกถามคำถามที่จำกัดคำตอบ กับ นักเรียนสั่ง, บอก, แนะนำ
4. พฤติกรรมครูถูกถามคำถามที่ต้องการให้นักเรียนวิเคราะห์หรือแสดงความคิดเห็น กับ นักเรียนพูดและ/หรือทำนำ แล้วเพื่อนร่วมเมื่อหรือทำการ
5. พฤติกรรมครูถูกถามคำถามที่ต้องการให้นักเรียนวิเคราะห์หรือแสดงความคิดเห็น กับ นักเรียนเอาของเพื่อนมาทำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต
6. พฤติกรรมครูบูรรยา, อชิบาย, สูญ, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรมและแนะนำทางท่าทาง กับ นักเรียนแบ่งบันของให้เพื่อน
7. พฤติกรรมครูบูรรยา, อชิบาย, สูญ, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรมและแนะนำทางท่าทาง กับ นักเรียนปลอบโยนคำพูดหรือท่าทาง
8. พฤติกรรมนักเรียนร้องไห้, ร้องขอ, ขออนุญาต, กล่าวโทษในเรื่องที่เกี่ยวกับคนเองทางวาจา กับ นักเรียนทำการที่เพื่อนเสนอ
9. พฤติกรรมนักเรียนร้องไห้, ร้องขอ, ขออนุญาต, กล่าวโทษในเรื่องที่เกี่ยวกับคนเองทางวาจา กับ นักเรียนเอาของเพื่อนมาทำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต
10. พฤติกรรมครูยอมรับความรู้สึกของนักเรียนทางวาจา กับ นักเรียนโถกเถียงกัน คากัน
11. พฤติกรรมครูยอมรับความรู้สึกของนักเรียนท่าทาง กับ นักเรียนแบ่งของกัน
12. พฤติกรรมครูยอมรับความรู้สึกของนักเรียนทางท่าทาง กับ นักเรียนไม่โถกโบที่เมื่อเพื่อนรังแก, ยอมเพื่อนเมื่อเพื่อนก้าวถอย
13. พฤติกรรมครูยกย่องชมเชยนักเรียนทางวาจา กับ นักเรียนพูดหรือแสดงท่าทางบูรณา
14. พฤติกรรมครูยอมรับความคิดเห็นของนักเรียนทางวาจา กับ นักเรียนพูดหรือแสดงทาง
15. พฤติกรรมครูถูกถามคำถามที่ต้องการให้นักเรียนวิเคราะห์หรือแสดงความคิดเห็น กับ นักเรียนพูดหรือแสดงท่าทางบูรณา

16. พฤติกรรมครูดามกำdamให้นักเรียนวิเคราะห์หรือแสดงความคิดเห็น กับ นักเรียน
ยอมรับความช่วยเหลือจากเพื่อน

17. พฤติกรรมครูดามกำdamที่ไม่ก้องการคำตอบ กับ นักเรียนพูดหรือแสดงทำลอดผู้อื่น

18. พฤติกรรมครูบรรยาย, อธิบาย, สุป, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรม และแนะนำ
ทางท่าทาง กับ นักเรียนแยกของกัน

19. พฤติกรรมครูคำหนิน, ชู, วิจารณ์ กับ นักเรียนทำลายลิงของ

20. พฤติกรรมนักเรียนพูดหรือแสดงความคิดเห็นทางว่าชา กับ นักเรียนขออีเมลของเพื่อน

21. พฤติกรรมนักเรียนร้องไห้, ร้องขอ, ขออนุญาต, กล่าวโทษในเรื่องที่เกี่ยวกับคน

เองทางว่าชา

22. พฤติกรรมนักเรียนร้องไห้, ร้องขอ, ขออนุญาต, กล่าวโทษในเรื่องที่เกี่ยวกับคน
เองทางว่าชา กับ นักเรียนแยกของกัน

23. พฤติกรรมนักเรียนร้องไห้, ร้องขอ, ขออนุญาต, กล่าวโทษในเรื่องที่เกี่ยวกับคน
เองทางว่าชา กับ นักเรียนขอความช่วยเหลือจากคนอื่น, พึงคนอื่น

อกีประยผล

จากผลการวิจัยพบว่า ตามที่ผู้วิจัยได้ทั้งสุมกิฐานของการวิจัยฯ พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์
ระหว่างครูกับนักเรียนระดับปฐมวัยของแต่ละกลุ่มนวยงานในภาคกลางมีความแตกต่างกัน พฤติกรรม
ทางสังคมของนักเรียนระดับปฐมวัยของแต่ละกลุ่มนวยงานในภาคกลางมีความแตกต่างกันนั้น ผลการ
วิจัยปรากฏว่าไม่สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้นัก ส่วนสมมติฐานที่ว่ามีความสัมพันธ์กันระหว่าง
พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน กับ พฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนนั้น ส่วนมากสอดคล้อง
กับสมมติฐานที่ตั้งไว้ ดังจะแยกอภิปรายดังต่อไปนี้

ก. เมื่อพิจารณาพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนระดับปฐมวัยของหน่วยงานทางฯ
ที่รับผิดชอบจัดการศึกษาระดับนี้ในภาคกลางแล้วพบว่า พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นมาก็คือ นักเรียน
ตอบสนองครูทางท่าทางและว่าชา หรือตอบสนองครูทางท่าทางหรือว่าจาอย่างเดียว จากการทำวิจัย
ครั้งนี้พบว่าการตอบสนองครูของนักเรียนนี้ส่วนใหญ่เป็นผลมาจากการสั่ง เช่น ครูสั่งให้เก็บอ่านพร้อมๆ
กันในหนังสือ หรืออ่านความเพื่อน พฤติกรรมที่เกิดขึ้นมาก็คือพฤติกรรมหนึ่งคือ ครูบรรยาย, อธิบาย,

สรุป, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรม และแนะนำทั้งทางท่าทางและวาจา ซึ่งจะเห็นได้ว่าพุทธกรรมการสอนของครูส่วนมากยังเป็นวิธีการสอนที่มีครูเป็นศูนย์กลางอยู่ หน้าที่ของนักเรียนคือ พัฒนาการทำที่ครูสั่ง ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของกองการประถมศึกษา กรมสามัญศึกษา เกี่ยวกับการสอนของครูประถมศึกษาตอนต้น และสอดคล้องกับงานวิจัยของ เดือนเพ็ญ ฤทธิอรำน ซึ่งทำการวิจัยเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างจุดมุ่งหมายของการสอนภาษาไทยในชั้นประถมที่สอง กับ พุทธกรรมการสอนของครู¹ โดยพบว่า ครูใช้เวลาส่วนใหญ่ในการพูดอธิบายให้นักเรียนฟัง ทั้งที่มีอุปกรณ์ประกอบการอธิบาย และไม่มีอุปกรณ์ และครูใช้เวลาประมาณร้อยละ 7.5 ของเวลาสอนในการอ่านนำนักเรียนและอ่านพร้อมนักเรียน² นอกจากนั้น เดือนเพ็ญ ยังพบว่า พุทธกรรมที่ครูปฏิบัติมากที่สุด ให้นักเรียนฟังนิทานและครูเน้นการอ่านเงียบเป็นสำคัญ³ และบรรยายการคืนห้องเรียนส่วนใหญ่มักเงียบ ก็เป็นผลมาจากการใช้คำสั่งของครู เช่นกัน

พุทธกรรมปฏิบัติสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นในระดับปานกลางคือ ครูบรรยาย, อธิบาย, สรุป, เล่าเรื่อง, สาธิต, อบรม และแนะนำทั้งทางวาจา ครูถ้ามีความสามารถที่จำกัดคอม บรรยายการทางท่าทาง ครูใช้คำสั่ง ครูกำหนด, ชี้, วิจารณ์ ครูถ้ามีความสามารถที่ถูกต้องควรต้องการของนักเรียน ซึ่งสั่งเกต้าให้พุทธกรรมที่เกิดในห้องเรียนส่วนใหญ่เป็นพุทธกรรมที่เกิดจากครูแทนทั้งสิ้น แสดงให้เห็นว่าการเรียนการสอนยัง เป็นวิธีการที่มีครูเป็นศูนย์กลางอยู่

¹ เดือนเพ็ญ ฤทธิอรำน, "ความสัมพันธ์ระหว่างจุดมุ่งหมายของการสอนภาษาไทยในชั้นประถมที่สองกับพุทธกรรมการสอนของครู" (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาประถมศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2524) หน้า 87.

² กระทรวงศึกษาธิการ กรมสามัญศึกษา กองการประถมศึกษา, พุทธกรรมและเวลาในการปฏิบัติงานของครูประถมศึกษา, (กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์พระพัฒนา, 2522), หน้า 55.

³ เดือนเพ็ญ ฤทธิอรำน, "ความสัมพันธ์ระหว่างจุดมุ่งหมายของการสอนภาษาไทย...", หน้า 87 - 88.

พุทธิกรรมปฏิสัมพันธ์ที่เกิดขึ้น้อย เช่น ครูชนเรียนักเรียน นักเรียนแสดงความคิดเห็น ประเมินรับความคิดเห็นและ/หรือนำความคิดเห็นของนักเรียนไปใช้ นักเรียนไม่ตอบสนองครู นักเรียนก้าว舞ท่าครูทางว่าจ่า ซึ่งจะเห็นได้ว่าครูยังมีความเข้าใจในตัวเด็กน้อยมาก เพราะเด็กในวัยนี้ต้องการ เสริมแรงจากครู เช่น ถ้าเด็กทำได้ ทำได้ดูถูกท้อง และไว้ครับคำชมเชยจากครูจะทำให้เด็กพร้อมที่จะพัฒนาพฤติกรรมที่เหมาะสมต่อไป ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ เรณุ พุดกัน ที่ว่า ความสนใจและกำลังเชยจากครูลดพุทธิกรรมก้าว舞ของเด็กลง¹ การยอมรับความคิดเห็นและ/หรือนำความคิดเห็นของนักเรียนไปใช้ยังมีอยู่มาก ส่วนพุทธิกรรมที่ไม่ปรากฏเลยคือ นักเรียนก้าว舞ท่าครูทางห้างและว่าจ่า จากการทำวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยพบว่าพุทธิกรรมก้าว舞ของนักเรียนท่าครูมีน้อยมากและเทบจะไม่มีเลย อาจจะเป็นสาเหตุเนื่องมาจากการจัดอบรมของไทยที่สอนให้เด็กรู้จักเคารพย่า เกรงปูชนียบุคคลก็ได้ และพุทธิกรรมที่ไม่เกิดขึ้นอีกอย่างหนึ่งคือ ครูยอมรับความรู้ สึกและพุทธิกรรมที่เกี่ยวกับความรู้ สึกของนักเรียน และ/หรือยอมรับรายการศักดิ์สิทธิ์ของเรียนตั้งทางบวกและทางลบ โดยไม่ยกย่องชมเชยหรือทำหนี้ จากการทำวิจัยครั้งนี้พบว่า ครูหรือผู้ช่วยครูแล้วเด็กทุกคนจะไม่ปล่อยให้บรรยายของห้องเรียนเป็นไปเอง โดยไม่มีครูอยู่บ้านคุณ เมื่อครูเข้ามาในห้องเรียนครูจะเป็นผู้ดำเนินการควบคุมกิจกรรมการเรียนการสอนทั้งหมด กล่าวคือ ครูยังเป็นศูนย์กลางของการเรียนการสอนอยู่ และเมื่อไรก็ตามที่ห้องเรียนเกิดความวุ่นวายครูจะใช้กำลังหรือทำหนินักเรียนให้ ดังนั้น พุทธิกรรมครูยอมรับความรู้ สึกและพุทธิกรรมที่เกี่ยวกับความรู้ สึกของนักเรียน และ/หรือยอมรับรายการศักดิ์สิทธิ์ของเรียนตั้งทางบวกและทางลบ โดยไม่ยกย่องชมเชยหรือทำหนึงใน การวิจัยครั้งนี้

ข. เมื่อนำพุทธิกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนของโรงเรียนหรือศูนย์แต่ละกลุ่มมาเปรียบเทียบกันแล้วพบว่า กลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นอนุบาล 2 ปี มีพุทธิกรรมปฏิสัมพันธ์เกิดขึ้นสูงสุด คือสูงกว่าโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็กเล็ก และศูนย์เด็ก ซึ่งพุทธิกรรมเหล่านี้ยังเป็นพุทธิกรรมที่เกี่ยวกับตัวครู เช่น ครูถามคำถามที่จำกัดคำตอบ, ครูบรรยายด้วยทาง, ครูทำหนิน, ชู, วิจารณ์ทางว่าจ่า

¹ เรณุ พุดกัน, "การใช้การ เสริม แรงทางสังคมเพื่อปรับพุทธิกรรมก้าว舞", 2517.

นักเรียนตอบสนองครู, เงิน เมื่อพิจารณาจากกลุ่มโรงเรียนในกลุ่มนี้แล้วส่วนใหญ่เป็นโรงเรียนอนุบาลที่จัดโดยเอกชน ซึ่งมุ่งค้านวิชาการมากกว่า เพราะผู้ปกครองคิดว่า เมื่อสูกเข้าโรงเรียนแล้วห้องนอนออกเสียงໄດ້ โรงเรียนจะสอนความต้องการ ด้วยการสอนเนื้อหาวิชาให้เด็กเป็นส่วนใหญ่ เมื่อเด็กทำไม่ได้ พฤติกรรมของครูที่ปราบถูกระบาก็คือ ทำหนี, ชู, วิจารณ์ ส่วนพฤติกรรมที่นักเรียนตอบกลับก็จะไม่เป็นไปในลักษณะอานตามครู, ตอบคำถามครู, เช่นกันคำบอก และถ้าสังเกตดู พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ในกลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็กเล็กกับศูนย์เด็ก ก็จะยังคงเห็นว่าพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นมาก คือ ครูถามคำถาม, ครูบรรยาย, ครูสั่ง นักเรียนตอบสนองครูทางทางเดียว แล้วจาก ซึ่งจะเห็นว่าพฤติกรรมส่วนใหญ่ที่ยังเป็นพฤติกรรมอันเกิดจากหัวครูมากกว่า ซึ่งสรุปได้ว่า การเรียนการสอนของโรงเรียนหรือศูนย์ทั้ง 3 กลุ่ม ยังเป็นวิธีการที่มีครูเป็นศูนย์กลางเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งเมื่อนำมาเทียบกับนักเรียนของห้องเรียนแต่ละกลุ่มมาเปรียบเทียบกันแล้ว พบร้าไม่มีห้องเรียนใดแตกต่างกันเลย ดังนั้นการเรียนการสอนของโรงเรียนหรือศูนย์ทั้ง 3 ประเภท มีความใกล้เคียงกัน ไม่แตกต่างกัน แม้ว่าแต่ละหน่วยงานแต่ละแห่งจะมีจุดมุ่งหมายของการจัดการสอน กัน และจากการศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ พบร้า ไม่ว่าจะจัดรูปแบบเป็น อย่างไร และมีจุดมุ่งหมายอย่างไร กิจกรรมในโรงเรียน หรือศูนย์ก็เป็นการเรียนแห่งศิริมาภิการ กิจกรรมอื่น คือประมาณร้อยละ 24.49 ซึ่งอาจจะเป็นเพราะสาเหตุค้าง ๆ เช่น

1. ผู้บริหาร ครู ผู้ดูแลเด็ก ขาดความเข้าใจเรื่องการเตรียมความพร้อม หรือมีความเข้าใจเรื่องการเตรียมความพร้อมไม่ถูกต้อง ซึ่งมักจะเข้าใจว่า การสอนให้เด็กอ่านออกเขียนได้ก่อนเข้าเรียนประมาณศึกษาคือ การเตรียมความพร้อม
2. ผู้ปกครองเด็กเองมีความต้องการให้เด็กอ่านออกเขียนໄດ້เมื่อมาโรงเรียนหรือศูนย์
3. สาเหตุที่สำคัญอีกอย่างคือ มีโรงเรียนประมาณบางโรงที่ใช้การสอบคัดเลือกเด็กเข้าเรียน ซึ่งเป็นการบังคับให้มีการสอนเขียน - อ่าน ในโรงเรียนอนุบาล

จากสาเหตุค้าง ๆ เหล่านี้ จึงทำให้การเรียนการสอนในระดับประถมศึกษาปราบถูกระบากมากในรูปการที่ครูมุ่งการเรียนการสอนมากกว่า เป็นการเตรียมความพร้อมให้แก่เด็ก อาจทำให้เด็กไม่ได้รับการพัฒนาเป็นไปตามลำดับชั้น ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อการเรียนของเด็กในเวลาต่อมา

ก. เมื่อพิจารณาถึงพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนในห้องเรียน จะเห็นว่าพฤติกรรม

ของนักเรียนที่เกิดส่วนใหญ่ คือ นักเรียนเล่นกับเพื่อน, คุยกับเพื่อน สัง, บอก, แนะนำ พูดหัวพันน์, โ้ออวะ พฤติกรรมทางสังคมของเด็กจะมีปัจจัยบัน្តีส่วนใหญ่แล้วจะเป็นลักษณะเล่นกับเพื่อน, คุยกับเพื่อน ซึ่งมีความถี่เฉลี่ยสูงสุดในพฤติกรรมหั้งหมาดีประภู จะเห็นได้ว่า การเล่นของเด็กเป็นพฤติกรรมทางสังคมที่สำคัญมากอย่างหนึ่ง ถือว่า เป็นพฤติกรรมพื้นประสงค์ของเด็ก เพราะเด็กได้รับการยอมรับจากสังคม ธรรมชาติอย่างหนึ่งของเด็กด้วยที่ปรึกษาเห็นชัดคือ เด็กจะสัง, บอก, แนะนำ เป็นการแสดงถึงความสามารถของเด็ก ซึ่งถือเป็นสิ่งปกติในเด็ก¹ และพฤติกรรมที่เกิดมากอีกอย่างหนึ่งคือ การพูดหัวพันน์, โ้ออวะ ซึ่งครูควรสนับสนุนให้เด็กได้รู้จักแข่งขันตัวเองแทนการแข่งกับผู้อื่น แต่หากจะสนับสนุนการแข่งขัน เพราะเห็นว่า เป็นสิ่งที่น่าชื่นชมก็ควรให้เด็กรู้จักการแพ้ชนะมีน้ำใจกับเพื่อน

พฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนที่เกิดขึ้น้อยในห้องเรียนมั้น จะเห็นได้ว่าส่วนใหญ่เป็นพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ เช่น แย่งของกัน, ตีกัน, ทำร้ายร่างกายซึ่งกันและกัน โต้เถียงกัน, กำกัน ทำลายลิงของ ส่วนพฤติกรรมไม่พึงประสงค์ที่มีเพียงเล็กน้อยคือ ปลอมใบ้ด้วยคำพูดหรือทาง ซึ่งจากการที่วิจัยครั้งนี้พบว่าพฤติกรรมไม่พึงประสงค์เกิดขึ้นอยามาก อาจจะมีสาเหตุมาจากการอบรมของครูหรืออาจจะเป็นเพราะเด็กเคยถูกกล่าวหาจากครู

๔. เมื่อนำพฤติกรรมทางสังคมมาอยู่ในห้องเรียนในโรงเรียนหรือศูนย์แหล่งเรียนรู้ ประเด็นมาเปรียบเทียบกันแล้วพบว่า กลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็ก มีพฤติกรรมทางสังคมเกิดขึ้นสูงสุด เช่น พฤติกรรม สัง, บอก, แนะนำ เก็บของเมื่อเลิกเล่นแล้ว วากลาง, ชมชู, เอาของเพื่อนมาทำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต, ก้าวกระซิบหรืออ้อน จากการวิจัยครั้งนี้พบว่า กลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็ก เด็กนี้ คือโรงเรียนที่สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (ในส่วนที่เคยสังกัดกองบัญหารส่วนจังหวัดเดิม) และเทศบาล สังเกตได้ว่าจำนวนเด็กในห้องเรียนมีจำนวนค่อนข้างมากเมื่อเทียบกับครูหนึ่งคน ครูส่วนมากกรับผิดชอบเด็ก 30 คน ซึ่งมากกว่าเกณฑ์มาตรฐานของการสอนระดับอนุบาล

¹ Hurlock, Child Development, 5th ed. pp.235.

ทำให้การคุ้มไม่ทั่วถึง¹ มีผลไปถึงพฤติกรรมทางสังคมของเด็ก เมื่อครูมีเวลาให้เด็กแต่ละคนน้อย เป็นโอกาสให้เด็กໄດ้แค่แสดงพฤติกรรมได้เต็มที่ และพฤติกรรมที่ปรากฏออกมานั้นส่วนใหญ่เป็นพฤติกรรมไม่พึงประสงค์ ซึ่งความจริงแล้วการที่ครูเป็นโอกาสให้เด็กไม่มีการแสดงออกมานั้นย่อมเป็นการตัดขาดพฤติกรรมที่ปรากฏนั้น เป็นพฤติกรรมที่พึงประสงค์ เช่น ช่วยเหลือเพื่อนทำงาน, แบ่งบันของให้เพื่อน แต่จากการวิจัยครั้งนี้พบว่าพฤติกรรมที่ปรากฏส่วนใหญ่เป็นพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ จึงเป็นสิ่งที่ครูห้องระมัดระวังมาก เพราะเด็กวัยนี้ยังช่วยเหลือกันเองไม่ได้ ครูต้องเอาใจใส่ตลอดเวลา หากวิธีการที่จะช่วยให้เด็กเกิดพฤติกรรมพึงประสงค์หรือพึงปราณາมาไป

เมื่อนำพฤติกรรมทางสังคมในห้องเรียนของนักเรียนแต่ละกลุ่มโรงเรียนมาเปรียบเทียบ กันแล้วพบว่า มีพฤติกรรมที่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญเพียงพฤติกรรมเดียวคือ พฤติกรรมนักเรียนของเพื่อนมาก่อนหรือใช้โถยเพื่อนไม่อนุญาต, ภารกิจลิขิตของผู้อื่น โภจนาณให้กับกลุ่มโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็กเล็กมีพฤติกรรมด้านนี้ร่องลงมา และโรงเรียนที่จัดแบบอนุบาล 2 ปี มีพฤติกรรมด้านนี้อยู่ที่สุด คุณย์เด็กมีพฤติกรรมด้านนี้ร่องลงมา และโรงเรียนที่จัดแบบอนุบาล 2 ปี มีพฤติกรรมด้านนี้อยู่ที่สุด ซึ่งตรงกับผลการวิจัยเมื่อเปรียบเทียบพฤติกรรมทางสังคมของแต่ละกลุ่ม แสดงว่าโรงเรียนที่จัดแบบชั้นเด็กเล็กนั้นครูมีการควบคุมและส่งเสริมให้เด็กเกิดพฤติกรรมที่พึงปราณາอย่างส่วนโรงเรียนที่จัดแบบชั้นอนุบาล 2 ปี มีพฤติกรรมนักเรียนของเพื่อนมาก่อนหรือใช้โถยเพื่อนไม่อนุญาต, ภารกิจลิขิตของผู้อื่น เกิดขึ้นอย่างสุด แสดงว่าครูมีการคุ้มแล้นก์เรียนหรือให้การอบรมนักเรียนในด้านนี้ ก่อนข้างดี ส่วนพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนทางด้านอื่นนั้นไม่แตกต่างกัน มีความใกล้เคียงกัน แม้ว่ารูปแบบและจุดมุ่งหมายของการจัดแต่ละหน่วยงานจะต่างกันก็ตาม กิจกรรมการเรียนการสอนที่ปรากฏในห้องเรียนจากการไปสังเกตในการวิจัยครั้งนี้ไม่แตกต่างกัน จึงมีผลทำให้พฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนไม่แตกต่างกันด้วย

¹ พฤห์มนา ภางມ, "ปัญหาการจัดการศึกษาสำหรับเด็กวัยก่อนเรียนในจังหวัดปทุมธานี" (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท แผนกรรดศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523), หน้า 104.

จ. ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน กับ พฤติกรรมทางสังคมของนักเรียน ส่วนใหญ่สอดคล้องกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ คังจะแยกอภิปรายก่อไปนี้

พฤติกรรมที่ถือว่าเป็นบทบาทของครูในฐานะแบบอย่างที่คือของนักเรียน ที่ปรากฏในห้องเรียน เช่น ครูยอมรับความรู้สึกของนักเรียนเกินขีนมาก พฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนที่เกิดขึ้นมากก็คือ นักเรียน พูด และ/หรือทำท่ายอมรับในความผิดที่ตนเองทำ นักเรียนชุมชนเพื่อน และพฤติกรรมไม่พึงประสงค์ของนักเรียนที่มี้อย คือ นักเรียนโถ่เตียงกัน, คากัน, แย่งของกัน และในห้องเรียนโดยที่ครูมีการยกย่องชมเชยนักเรียนมาก ที่จะมีพฤติกรรมที่ไม่พึงประสงค์ของนักเรียนน้อย เช่นกัน คือ นักเรียนล้อเลียนเพื่อน เอาของเพื่อนมาทำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต ซึ่งสอดคล้องกับการวิจัยของเรณู ผุดุงถิน¹ ที่ว่า ความสนใจหรือคำชูชมเชยของครู ลพบุรี กรมก้าวหน้าของเด็กลงได้

ในห้องเรียนที่ครูใช้คำถามมาก ไม่ว่าจะเป็นคำถามที่จำกัดคำตอบ, คำถามที่ทองการให้ นักเรียนวิเคราะห์หรือแสดงความคิดเห็น หรือคำถามที่ไม่ทองการคำตอบ พฤติกรรมนักเรียนพูดหรือแสดงท่าล้อซึ้น, นักเรียนพูดหรือทำนำ, นักเรียนเอาของเพื่อนมาทำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต ที่จะมีอยู่ในระดับต่ำถ้วน แสดงให้เห็นว่าการใช้คำถามของครู เป็นเทคนิคในการสอนอย่างหนึ่งที่เคยกระตุ้นให้เด็กระมัดระวังตัว อยู่ในระเบียบวินัยของห้องเรียน ในห้องเรียนที่เกิดพฤติกรรมนักเรียนไม่ตอบสนองคำสั่งของครู หรือตอบสนองในทางลบมีมาก เกิดพฤติกรรมที่พึงประสงค์ทางสังคมมาก แต่มีอยู่ค่าเฉลี่ยรวมของพฤติกรรมนักเรียนไม่ตอบสนองคำสั่งของครูแล้วมีอยู่มาก $\bar{X} = 0.293$ ซึ่งไม่มีผลก่อพฤติกรรมทางสังคมที่พึงประสงค์ของนักเรียน พฤติกรรมทางสังคมที่เกิดขึ้นอาจเกิดจาก พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ที่พึงประสงค์ของครูด้านอื่นก็ได้ ครูชุมชนนักเรียน ครูยอมรับความคิดเห็นของนักเรียน ในการ สอนนักเรียน ควร สังเกตการ ตอบสนองของนักเรียน เมื่อนักเรียนยังไม่พร้อมที่จะตอบ สนอง อาจจะเนื่องมาจากนักเรียนไม่อยากทำกิจกรรม นักเรียนเบื่อ หรืออยากร้าวกิจกรรมค่ายทุน เองมากกว่า ครูควร มีความช่วยไวในการเปลี่ยนกิจกรรมและพฤติกรรมการ สอนของตนให้สอดคล้อง กับสภาพของเด็กในขณะนั้น จึงจะนำไปสู่พฤติกรรมทางสังคมที่พึงประสงค์คือไป

¹ เรณู ผุดุงถิน, "การใช้การ เสริมแรงทางสังคมเพื่อปรับพฤติกรรมก้าวหน้า", 2517.

ในห้องเรียนนักเรียนพูดหรือแสดงความคิดเห็น เริ่มเกิดขึ้นมาก พฤติกรรมนักเรียนของปัจจุบันเพื่อนักเรียนเด็กในวัยก่อนวัยเรียนเริ่มมีส่วนในความคิดของตน¹ จึงทำให้เด็กวัยนี้มีความรู้สึกว่าตัวเองเป็นศูนย์กลางมักจะห่วงของ แยกของ ไม่ชอบให้ใครชักใจ² เด็กจะมีพฤติกรรมการเล่นกับเพื่อน คุยกับเพื่อนมาก ยอมรับความผิดที่ตนเองทำ ภันนัคกูจึงมีการสนับสนุนให้เด็กรู้จักกฎเกณฑ์ของสังคม ครุศาสตร์สร้างบรรยายการที่มีทั้งความรักความอบอุ่นให้แก่เด็ก

ห้องเรียนที่มีพฤติกรรมนักเรียนแสดงความก้าวร้าวท่าทาง เกิดขึ้นมาก จะเกิดพฤติกรรมไม่พึงประสงค์เกิดขึ้นมากเช่นกัน ได้แก่ นักเรียนโถ่เทียงกัน, คากัน แยกของกัน ยืดเส้นของทุกอย่าง เป็นของตน, ห่วงของ ซึ่ง เฮอร์ล็อก (Hurlock) กล่าวว่า เป็นพฤติกรรมปกติในช่วงกัน ๆ ของชีวิตเด็ก และจะลดความถี่และความรุนแรงลง³ และในขณะเดียวกันก็จะเกิดพฤติกรรมที่พึงประสงค์ด้วย คือ นักเรียนแบ่งปันของเพื่อน นักเรียนปลอบ哄เพื่อนค่ายคำพูดหรือทาง, นักเรียนทำท่ายอมรับในความผิดที่ตนเองทำ แสดงว่าเด็กที่ชอบก้าวร้าวท่าทางหรือก้าวร้าวที่เพื่อน ชอบทະเลาะกันเพื่อน แยกของกันก็ยังมีความเป็นมิตร กับเพื่อนอยู่ ซึ่งทรงกับการวิจัยของ กรีน (Green) ที่ว่า การทະเลาะวิชาชีวภาพเป็นส่วนหนึ่งของการ เป็นมิตร และเป็นส่วนหนึ่งของการคิดเหงาทางสังคมของเด็กเล็ก⁴ ครูเป็นผู้มีบทบาทสำคัญยิ่งที่จะควบคุมพฤติกรรมนี้ของเด็กให้เกิดรุนแรง เกินไป ซึ่งจะมีผลต่อพัฒนาการ ของเด็กต่อไป

ห้องเรียนที่เกิดพฤติกรรมสับสนมาก หมายถึงว่าคนนั้นห้องเรียนเกิดพฤติกรรมหล้าย อย่างพร้อมกัน ทำให้การเรียนการสอนไม่ดำเนินไปค่ายดีเท่าที่ควร จากการวิจัยครั้งนี้ ห้องเรียนที่มีพฤติกรรมสับสนมาก จะเกิดพฤติกรรมนักเรียนพูดคำทำน้ำ ทำน้ำ นักเรียนซึมเซาเพื่อน นักเรียนทำตามที่เพื่อนเล่น นักเรียนเอาของเพื่อนมาหำหรือใช้โดยเพื่อนไม่อนุญาต นักเรียนโถ่เทียงกัน คากัน

¹ พรารถี ชูบัย เจนจิก, การพัฒนาพฤติกรรมเด็ก, หน้า 145.

² เรื่องเดียวกัน。

³ Hurlock, Child Development, 5th ed. pp.233-234.

⁴ Green cited in Arthur T. Jersild, Child Psychology, 4th ed., 1954, pp.206.

นักเรียนเพิ่งผู้อื่น พฤติกรรมทางสังคมเหล่านี้ของเด็กจะเกิดขึ้นสูง แสดงให้เห็นว่าขณะนั้นการเรียนการสอนไม่ประสบผลเท่าที่ควร ห้องเรียนลับสน ครูไม่สามารถถอดความคุณห้องเรียนให้อยู่ในระเบียบ วินัยได้ ซึ่งถ้าในห้องเรียนใดเกิดพฤติกรรมลับสนนี้อยู่ ๆ ก็จะกระทบกระเทือนถึงผลการเรียน การสอนนี้ด้วยค่านั้นครูในฐานะเป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญยิ่งในการจัดการเรียนการสอนให้ดำเนินไปด้วย ที่ควร ให้มีการวางแผนล่วงหน้า พยายามแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น ハウฟ์การที่จะปรับปรุงการเรียนการสอนให้ดีขึ้น

สรุปในการวิจัยครั้งนี้จะเห็นได้ว่า ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครู กับนักเรียน และพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนมีความสัมพันธ์ก่อนข้างสูง ต่อมาดังกล่าว ที่สูงกว่า แสดงว่าเราสามารถทำนายผลการพัฒนาพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนได้อย่างชัดเจน คือ ถ้าพฤติกรรมของครูที่เกิดขึ้นในห้องเรียนเป็นพฤติกรรมอันเพิ่งประ深交แล้ว เช่น ครูยอมรับ ความคิดเห็นของนักเรียน ครูยกย่องชมเชยนักเรียน พฤติกรรมของเด็กจะเกิดพฤติกรรมอันเพิ่ง ประ深交ด้วย เช่น นักเรียนชอบเรียน, พูดหรือทำท่ายอมรับผิดที่ท่านกระทำ ขณะเดียวกันก็จะเป็น การลดพฤติกรรมไม่เพิ่งประ深交ของนักเรียนได้อันเป็นผลอย่างยิ่ง ดังนั้น เราจะเห็นได้ว่า ครูหรือผู้ดูแล เด็กมีความสำคัญมาก เด็กมีการปฏิสัมพันธ์โดยกับเด็กอยู่ตลอดเวลา มีอิทธิพลในการสร้างเสริมและพัฒนาบุคลิกภาพของเด็ก ครูจึงควร เป็นแบบอย่างที่ดีแก่เด็ก เช่น มีบุคลิกภาพที่ดี ให้ความรัก ความยุติธรรมแก่เด็ก เสมือนหน้า ให้เด็กได้เล่นและทำกิจกรรมอย่างเป็นอิสระ และการที่ครูจะเป็นแบบอย่างที่ดีให้เด็ก ครูควรจะมีความรู้ในด้านพัฒนาการของเด็ก การเตรียมความพร้อม ของเด็กนั้ง เพื่อจะส่งผลไปถึงพัฒนาการทุกด้าน ด้านของเด็กต่อไป

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ข้อเสนอแนะ

1. ควรมีการอบรมครู หรือผู้ดูแลเด็กก่อนประจําการ และขณะประจําการ เพราะครูหรือผู้ดูแลเด็กบางคนไม่มีความรู้ หรือมีความรู้น้อย ทั้งยังไม่เคยผ่านการอบรมเกี่ยวกับเด็กปฐมวัยมาก่อนเลย วิธีที่คือ และประทับใจ ให้การอบรมแก่ผู้ดูแลเด็กที่ยังไม่เคยมีประสบการณ์ทางการสอนเด็กน้ำหนักมาก่อนเลย ด้านนี้เป็นครูประจําการแล้วควรให้ความรู้ และศึกษาในเทศการ สอนบ้าง
2. ใน การฝึกอบรมครูหรือผู้ดูแลเด็กนั้น ควรให้ความสำคัญของพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนมากยิ่งขึ้น เพราะจากการวิจัยครั้งนี้พบว่าพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน มีผลถึงพฤติกรรมทางสังคมของนักเรียน ดังนั้น ควรให้ความรู้ทางด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่จะนำไปสู่พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน ที่จะนำไปสู่พฤติกรรมทางสังคมของนักเรียน ที่พึงประสงค์ พฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ควรเพิ่มมากขึ้น เช่น ครูยกย่องชมเชยนักเรียน ครูถามคำถามที่ให้นักเรียนคิด ใช้เหตุผล และแสดงความคิดเห็น ครูยอมรับความคิดเห็นและ/หรือนำความคิดเห็นของนักเรียนไปใช้ และขณะเดียวกันควรลดพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์บังอย่าง เช่น ครูทำหนี, ชี้, วิจารณ์ ครูใช้คำสั่ง, ครูบรรยาย
3. ใน ด้านหลักสูตร การเรียนการสอน ควรมีแผนการสอนสำหรับครู เพื่อเป็นแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน ที่จะนำไปสู่พฤติกรรมทางสังคมของนักเรียนที่พึงประสงค์ที่ไป
4. ควรมีการเผยแพร่เอกสารที่ให้ความรู้ และประโยชน์ทางด้านการเรียนการสอนของเด็กและครู ปฐมวัยศึกษา โดยทางโรงเรียนหรือศูนย์ ขอความร่วมมือจากหน่วยงานที่รับผิดชอบ หรือมหาวิทยาลัย, วิทยาลัยครู
5. ควรนำผลการวิจัยที่เกี่ยวกับพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ และพฤติกรรมทางสังคมของหน่วยงาน ทั้ง 3 กลุ่ม ไปศึกษาเพื่อวางแผนของการศึกษาระดับปฐมวัยให้ลอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของแต่ละหน่วยงาน เช่น หน่วยงานกลุ่มใดมีพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนที่จะทำให้นักเรียนเกิดพฤติกรรมที่พึงประสงค์น้อย ก็ควรมีการส่งเสริมหรือพัฒนาขึ้น
6. ควรมีการศึกษาทดสอบว่า การเพิ่มพฤติกรรมปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียนนั้นมีผล ทำให้เกิดพฤติกรรมทางสังคมที่พึงประสงค์มากขึ้นหรือไม่